皇極經世觀物外篇衍義

一

九千六百之十二萬九千六百也二爻分爲同人則一百六十七億九千六百一十六萬之一百六十七億九千六百一十六萬也初爻分爲姤倍數亦然大有初分乾得二卦爲辰小畜再分乾倍二得四卦爲日履三分乾倍四得八卦爲月同人四分乾倍八得十六卦爲年姤五分乾倍十六得三十二卦爲世一世之辰當一運之日一會之月一元之年以世推之至于一元皆可知也易卦六爻一爻不變生則一居

四字三千六百九十九萬六千一百一十五億二千之數也十六生三十二爲復當二千六百五十二萬八千八百七十垓三千六百六十四萬八千八百京二千九百四十七萬九千七百三十一兆二千萬億舊本闕此一節之數也三十二生六十四爲坤當無極之數也

乾坤互變九變主一子七九六十三卦而窮餘六爻不盡蓋八變而三百三十六體數極矣餘八卦四十八爻當坤之一位所謂無數也易曰坤以藏之坤非

當之是故九九老陽之變也坤當無極之數者雖八
十一變未至于極亦如太玄八十一首七百二十九
贊而天度尚餘九辰也
是謂長數也長小爲大皆自下而上故以陰數當之
所謂分數長數者有地而後有二故地上之數起于
二十二者二六也二六者地二之用用之體也有地
之後用已成體故天地之變化氣感于形形應于氣
陽先分之以立其大限陰乃長之以充其細數也陽

分則虛虛爲陰故自上而下者陰生于上爲陽中之陰也陰長則實實爲陽故自下而上者陽生于下爲陰中之陽也自陰之形數言之則爲長自陽之氣數言之則爲消蓋一分之初多少已定故人壽百歲自陰之長數而言一年爲增一歲若自陽之分數而言則一年爲減一歲也此蓋陰陽並行相爲終始天以一三五七九而造始地以二四六八十而續終所謂乾知大始坤作成物者也若迭爲消長則此長而彼消彼

又八變至姤而終則六百七十有二也數用者存大
壯之四自小畜六變至臨則二百五十有二又六變
至震而終則五百有四也天從體起用故由二歷六
以六而終其數總二十二則五六之合而偶之者物
數也故曰天終爲萬物也地攝用歸體故由六歷二
以二而終其數總十有九則九十之終而合之者閏
數也故曰地歸于天也天去一而數地去四而數故
著去一而卦去四也天之有數起于乾而止于震餘

一非數也非數而數以之成天行不息未嘗有晝夜
人居地上以為晝夜故以地上之數為人之用也
二三以變者二與三奇偶相參以變蓋五數也地分
其二故二因十二天分其三故三因三十亦參天兩
地而倚數之理也後天參兩為衍數五十先天二三
為變數四十二後天先虛其一以為七七之蓍數又
掛其一乃合八卦之爻數先天一卦變八卦一以為
本七以為用故曰月以四十二為一變也後天用乾

坤九六之變者陰陽寒暑之變也先天用坎離日月之變者剛柔晝夜之變也以二生者變易也以十二起者用數自夬而起其位則二其數則十二也著數揲一卦則存六再一卦又存六者二六為地之用數故兩卦偶而後用在年則十二月在日則十二時以當天之十二次地之十二野人之十二物也天無晝夜此之謂一一非數者以其不變也以地上數為人之用故大數則一元統十二會自十二而分小數則

數之則乾兌巽坎為晝屬天艮坤離震為夜屬地故師臨以上各十六卦為天之天地之天之元會運世之數而在天同人遯以下各十六卦為天之地地之地之年月日時之數而在地運數少而年數多天數統而地數分臨當九百兆之數同人當二萬兆之數師當七千溝之數遯當二十三萬溝之數也賁艮以上為用者四十六卦二百七十六爻則體數之用而加餘分之數也明夷否以下為交者四分之中三分為

用一分為交交數主剛柔言以復為主自明夷至頤
自否至坤皆八也震晉以上為有者有數主乾而言
自晉至姤自震至夬皆二十七卦其爻三百二十四
并乾五十有五則三百三十爻也益豫以下為無者
無數存坤以為主自益至復自豫至剥各四則無數
之四十八也地之交數不數謙者用數增賁以存乾
故交數減謙以存坤也用數四十五卦存乾以當陽
盈之六日交數十五卦存坤以當陰虛之六日地之無數起于豫者天數存乾以主有故

地數存坤以主無也月以十二日以三十而變自一至坤之二載以當無極之數六十四卦得八十一數具細筭在極數中

天之有數起乾而止震餘八于無者天辰不見也地去一而起十二者地火常潛也故天以體為基而常隱其基地以用為本而常藏其用也

地二也去一而數起十二者二六即二也皇極經世日起于乾月起于夬夬之數即十二位即第二也起乾而止震者所謂天數二十八位也若從用數去四

自小畜而起至震則二十四卦而已所謂六變而終于十二也地之用在天故藏一于始天之體在地故隱四于終亦著去一而卦去四之義也用或去四者以地為用體成而後用行經世起于會者用至于年則其用在年故年數在地也

一時止于三月一月止于三十日皆去其辰數也是以八八之卦六十四而不變者八可變者七舊本衍七字七八五十六其義亦由此矣

體數之用二百七十

用數三百六十天以之而運行天之用也天地之體
四其用者三故爻數有三百八十四而四卦之數有
二百八十八則四分之三也爻去二十四而用三百
六十則數去一十八而用二百七十所以二百七十
為體數之用也自爻數而言則天不用震之八卦地
不用坤之八卦也

去乾與坎離之策為用數之用二百五十二也

其言二百七十者已去乾離坎之策矣又云去乾與坎離之策何也蓋用數之中仍自存體其曰用數之用則所存乾與坎離之數當為用數之體也天下之理體用無常當時為是自三百八十四言之則三百六十為用自二百七十言之則所存之十八策又為體矣體中有用用中有體未嘗離也存太極之體餘為天之用存天之體餘為地之用存地之體餘為人物之用常存其本用之不盡是故生生不窮

陽三陰陰陽各半也陽有餘分之一為三十六合之為
一百四十四舊本作六陽一百八陰也故體數之用二百七
十而實用者二百六十四用數之用二百五十二也
此以明用數之用也用策三百六十分而為十乾得
六其策二百一十六坤得四其策百四十有四故晝
日之極不過六分四常不用天有餘分晝常侵夜故
七用三不用也二百七十者天地之用二百六十四
者人物之用二百五十二者天生物之時天之用也

根也上者天之神性之原也六十四卦三十二陽三十二陰不變者初不用也人物之命也八純卦五世而遊魂者上不用也聖賢之性也

體數何為者也生物者也用數何為者也運行者也運行者天也生物者地也

體數三百八十四用數之體二百八十八其實用者二百六十四又去坎離之八為二百五十六地以之而生物地之用也用數三百六十體數之用二百七

十去乾與坎離為二百五十二天以之而運行天之
用也二者皆用也
天以獨運故以用數自相乘而以用數之用為生物之
時也
天一也無借乎陰用數自相乘者用數三百六十也
以三百六十乘三百六十得一十二萬九千六百則
一元之年數也用數之用為生物之時者二百五十
二也以一年觀之自草木萌動至地始凍而物不生

凡二百五十二故地分乎用自小畜至臨六變而二
百五十二也
地偶而生故以體數之用陽乘陰為生物之數也
體數之用二百七十者陽也地析一為四析四為十
六析十六為六十四為二百五十六者陰
也陽乘陰者以二百七十乘二百五十六得六萬九
千一百二十為六倍萬物之數故亢之世四千三百
二十以十六位析之即應其數也若又以二百七十

也

陽四卦十二爻八陽四陰以三十六乘其陽以二十四乘其陰則三百八十四也

六六三十六卦變為八八六十四卦乾坤坎離頤中孚大小過八卦不變餘二十八卦反復視之為五十六卦八者不變體也常存乎天地間為羣用之宗其五十六卦半往則半來者陰陽屈信升降之用也八卦位乎八方一卦統八卦得六十四卦三百八十四

爻其陰陽變化盈縮顯晦之用三畫之初數已具乎其中矣信乎一麗于數終不可逃也何以言之陽四卦八陽四陰以三十六乘其陽得二百八十八則六位四十八卦之爻也以二十四乘其陰得九十六則二位十六卦之爻也而三百八十四則六十四全卦之爻也陰四卦八陰四陽以二十四乘其陰得一百九十二則四位三十二卦之爻也以三十六乘其陽得一百四十四則三位二十四卦之爻也合之

者天之體數四用者三不用者一地之體數四用者三不用者一天盡兼之也陰卦所得存四陰位者示天地匹敵也三陽位者陽在地上則地從而有用在地下則地為無用故天統乎體地分乎用天有八變地有六變也合之則陰陽共三百八十四分之則陽數之外復有陰數猶夜之于晝故曰陰分陽也康節所謂四陽卦者謂乾兌離震屬天四陰卦者謂巽坎艮坤屬地伏羲八卦也上下左右數之四陽八陰四

坎何也主陽而言之故用乾也主贏分而言之則陽侵陰晝侵夜故用離坎也陽主贏故乾全用也陰主虛故坤全不用也陽侵陰陰侵陽故坎離用半也是以天之南全見而北全不見東西各半見也離坎也離當寅坎當申而數常踰之者蓋陰陽之溢也然用數不過乎寅交舊本作爻數不過乎申或離當卯坎當酉

乾坤列上下者天地也坎離分東西者日月也去四正之外六十卦變三百六十故天道窮于六甲三十

六旬為一年然天有三百六十五度四分度之一而一年除小月又止有三百五十四日餘六度者氣之贏是為陽之盈虧六日者月行疾五十九日而再會是為陰之縮也夫物之不齊物之情也天地日月猶不能齊惟其不齊所以變化不窮若齊則止矣乾全用者主歲而言三百六十六日而後一歲足故曰十九年而七閏天之償也以其每年不足以閏償之也坎離用半者主日月晝夜而言所謂陰陽之溢者是

也夫數之贏者掛一之着歸奇之扐生物之氣也乾雖主一歲之功坎離實分生物之任故乾全用坎離用半也地道無成故坎得分乾坤不得分乾也是以乾坤分上下者君臣之義坎離分東西者賓主之禮坎離得相敵乾坤不得相敵也離當卯而終于申畫之分也坎當酉而終于寅夜之分也離或當寅坎或當申者卯者離之分寅則與坎共之酉者坎之分申則與離共之寅申之間坎離交而相侵昏曉之際陰

少者陽侵陰晝侵夜也故乾全用坤全不用而坎離用半也

乾四十八而四分之一分為陰所尅坤四十八而四分之一分為所尅之陽也故乾得三十六而坤得十二也陽主進是以進之為三百六十日陰主消是以十二月消十二日也

八卦每位八十四爻六分之則每分八爻者用之體也八分之則每分六爻者用之用也離兌巽各得二

環之圓合也四而成乾四而成坤分也
乾四十八兌三十離二十四震十坤十二艮二十坎三
十六巽四十
震十艮二十兌三十巽四十一二三四地之四卦四維
用干數地從天也坤十二離二十四坎三十六乾四
十八一二三四天之四卦四方用支數天從地也震艮
兌巽合之則一百坤離坎乾合之則百二十一百則
十也百二十則十二也是故天數二十五合之而五

之策相反者體用不同也先天易之體也以多者致用故三女從乾三男從坤後天易之用也以少者立體故三男從乾三女從坤也

圓數有一方數有二奇偶之義也六即一也十二即二也

天體數四用者三不用者一地體數四用者三不用者一是故天地各有四象而乾坤各用三爻也用者重之則六故六為用數然圓數奇故天之數一而用

七十二者并其四而為十六也陽主進故天并其一而為七陰主退故地去其四而止於十二也是陽常存一而陰常晦一也故天地之體止於八而天之用極於七地之用止於十二也圓者裁方以為用故一變四四去其一則三也三變九九去其三則六也方者展圓以為體故一變三并之四也四變十二并之十六也故用數成于三而極于六體數成于四而極于十六也是以圓者徑一而圍三起一而積六方者分一而為四分四而

天地之體也一析為四四四而十六四者地之一十六者地之四也一變為三者四之用也重之而六者八之用也四之而十二者十六之用也皆體四用三三用一不用之理也六者以六變六六三十六旬是也八者以八變八八六十四卦是也十二者亦以八變而變是也六以六變用自變也八以八變體自變也十二以八變用託體以變也天地相偶體止于八用

從四起去本則十六陰常晦一者主退
也故地之用止于十二也一年四時一時三月一月
三十日地雖執其方至于用則去一為三從天之用
也圓則行圓者用也方則止方者體也變體為用皆
去一者裁方為圓之義也變用為體皆并一者展圓
為方之義也方者言一變三并而四四變十二并而
十六則圓者當言一變四去一則三三變十二去三
則九而云三變九去三則六者蓋天以一變四者初

一役二以生三三去其一則二也三生九九去其一則八也去其三則六也故一役三三復役二也三役九九復役八與六也是以二生四八生十六六生十二也三并一則為四九并三則為十二也十二又并四則為十六故四以一為本三為用十二以三為本九為用十六以四為本十二為用

一役二以生三去一則二也太極生兩儀兩儀見而太極隱兩儀既位乎天地人在其中以當太極則實

而兩之應乎陰陽剛柔仁義也去三役九者一役三
也三復役二九復役八與六者有體然後用行其中
故三為一之役者以二為之役也九為三之役者以
八與六為之役也二為三役故生四八與六為九役
故八生十六六生十二天役地陽役陰以奇布偶隨
寓而生故偶者再偶而成體也體者用之所寓偶者
奇之所生故四體之中常存一焉以為之本而三為
之用也是故三并一則四四以一為本三為用者體

而十六位中去元之四數則十有二十二位中各去其
元數則九也
圓者六變六六而進之故六十變而三百六十矣方者
八變故八八而成六十四矣陽主進是以進之為六十
也
六為用數用者陽也八為體數體者陰也用屬乎爻
體屬乎卦著以求爻積而成卦則用在體後也夫陽
以三變陰以兩變三天兩地之義也陽得其三陽主

體亦隨用而藏是故天之太極從地而石轉地之元
氣從天而左行斗日相錯去乾坤離坎不用用其六
十卦之爻以成一期之日則三百六十者顯而六十
四者藏也